Nr. 82. Poznań, 8. października 1926. VIII. Rocznik.

RYNEK DRZEWNY

ORGAN DLA HANDLU I PRZEMYSŁU DRZEWNEGO
OFICJALNY ORGAN GIEŁDY DRZEWNEJ W BYDGOSZCZY.
OFICJALNY ORGAN KURSU HANDLU DRZEWEM W BYDGOSZCZY.
WYCHODZI W PONIEDZIAŁKI, ŚRODY I PIĄTKI.

PRZEDPŁATA na październik 1926 r. wynosi: w Poznaniu przy odbiorze z ekspedycji: 3.20 złote. Na pocztach 3.39 złote. Pod opaską wprost z ekspedycji w kraju i w wolnem mieście Gdańsku: 3.75 złote. Pod opaską za granicą (oprócz Gdańska): 5.— złote. Numer pojedyńczy kosztuje: w Poznaniu w Ekspedycji 0.30 groszy. Z przesyłką pocztową w kraju i w wolnem mieście Gdańsku 35 groszy. Zagranicą 45 groszy.

Redakcja, Administracja, Ekspedycja
„RYNKU DRZEWNEGO":
Poznań, Wielkie Garbary 20. Nr. telefonu 1820.
Drukarnia:
Poznań, Wielkie Garbary 20. Nr. telefonu 3406.
Konta bieżące:
Konto P. K. O. 206377. Bank Handlowy w Warszawie. Oddział w Poznaniu Bank Przemysłowców Poznań. Bank Poznańskiego Ziemstwa Kredytowego w Poznaniu.

OGŁOSZENIA: Za tekstem: 20 gr. od miejsca milimetr (strona czterołamowa) W tekście zaś lub przed tekstem: 55 gr. od miejsca milimetr. (strona dwułamowa) OGŁOSZENIA: Z tabelkami o 30 procent więcej. Przy większych i kilkakrotnych ogłoszeniach stosowny rabat Dla poszukuj. posad przy jednorazowem ogłoszeniu 30 proc., przy dwurazowem 40 proc. i przy trzyrazowem 50 proc. rabatu. — Każda nowa podwyżka obowiązuje wszystkie już przyjęte ogłoszenia od dnia — zmiany cen bez uprzedniego zawiadomienia —

Konferencje drzewne.

Pokutująca na łamach prasy myśl zwołania większej europejskiej konferencji drzewnej doznała nowego ożywienia z chwilą pojawienia się pierwszych wiadomości o ruchu dośrodkowym w polskim handlu drzewnym. Nastąpił istny szał konferencyjny. Wymienia się Pragę, Bratislawę, Fiume (Rjekę), Rzym, Amsterdam, Moskwę i inne miasta jako domiemane miejscowości, gdzie przedstawiciele różnych państw mają się zebrać celem omówienia różnych spraw w kierunku ujednostajnienia postępowania państw produkujących na rynkach zagranicznych. Najruchliwszymi okazali się Czesi, wysyłając podobno nawet przedstawicieli handlu drzewnego do Moskwy celem omówienia utworzenia wspólnego frontu rosyjsko-polsko-czeskiego. Ta myśl ma przy pobieżnem jej traktowaniu rzeczywiście coś powabnego, merytorycznie jednak okazuje się prostą blagą. Trudno np. skojarzyć organizacyjnie takie dwa odrębne w swej strukturze gospodarcze ciała jakiemi przecież Polska i Rosja są. Sowjety przecież mają system gospodarczy, tak odmienny od polskiego, iż nie można sobie pomyśleć współpracy obu kontrahentów. Myśl organizacyjna a rzeczywistość! Jak, to buduje się dom najpierw od góry a następnie stawia się fundamenty? Tak ta sprawa bowiem wygląda. Polska musi stworzyć najpierw organizację wewnętrzną a dopiero później pomyśleć może o przystąpieniu do kartelu międzynarodowego. Nie możemy się oprzeć wrażeniu, że do zwołania międzynarodowych konferencji drzewnych dobrała się szajka międzynarodowych „Hochstaplerów", chcących przy tej sposobności wypłynąć na powierzchnię.

Handel drzewny ma cechy za indywidualne, a produkcja wykazuje za poważne różnice (nietylko w granicach poszczególnych państw lecz i też w poszczególnych państwach jako całość) tak, że jej połączenie organizacyjne w jedną wielką całość napotyka na najpoważniejsze trudności: Brak jest ujednostajnienia norm, a więc najpoważniejszej podstawy kartelu, na co szczególnie Polacy zwracają uwagę. Objekty leśne są również za bardzo podzielone, zamiast znajdować się w kilku silnych rękach. W dodatku poważną przeszkodę ogólnego połączenia stanowi właściwość gatunkowa drzewa oraz wieczne obawy przed możliwością przełamania frontu przez słabszych wobec różnorodności stanu posiadania i przedsiębiorstw. Możeby silna organizacja kredytowa zdołała nieco załagodzić te przeciwieństwa w poszczególnych obozach.

Te wszystkie wiadomości o rzekomych zamiarach połączenia wydają nam się za przedwczesne i mogą jedynie niepokoić. Mamy nawet wrażenie, że zabierają się do roboty ludzie niedostatecznie się orjentujący w sytuacji międzynarodowej. Koncentracja polskiego handlu eksportowego wywołała poprostu szał zagranicą i czem mniejszy piesek, tem głośniej szczeka.

Na więcej uwagi zasługuje konferencja mająca być zwołaną za staraniem Skandynawji do Amsterdamu. Z polskiego punktu widzenia powitać należy wszelką inicjatywę idącą z tej strony, gdyż zarówno Szwecja jak i Finlandja mają spoistą organizację sprzedażną a co ważniejsze, wielkie doświadczenie pod tym względem. Musimy sobie jednak z tego zdawać sprawę, że chwilowo wprawdzie ostro konkurujemy ze Skandynawją, nasz interes jednak nie idzie w kierunku podbijania cen, lecz jako producenci musimy iść z tymi, którzy pomódz nam mogą w uzyskaniu wyższych cen. Trudno, wyszliśmy raz poza granice naszej parafji polskiej, nawiązując kontakt z szerszym światem i chcąc, aby praca nasza dawała nam odpowiednie korzyści, musimy wejść do odpowiednich organizacji międzynarodowych.

Rzecz oczywista, że pod względem organizacyjnym mamy dużo do zrobienia, lecz to musi być przeprowadzone. Czem wcześniej zdołamy uporządkować kwestje organizacyjne, tem korzystniej będzie dla nas. Nie zapominajmy, że organizacja jest dziś potęgą!

Wywóz drzewa litewskiego.

Wywóz drzewa litewskiego w ostatnich latach znacznie się zmniejszył. W roku 1924 wywiozła Litwa 48.416,8 tonn drzewa nieobrobionego wartości 8,13 mil. lit., 200.368,3 tonn drzewa obrobionego wartości 57 60 mil. lit. i 6.750,8 tonn drzewa opałowego — wartości 0,29 mil. lit. Z całej tej ilości wywieziono do Niemiec — 80% — drzewa nieobrobionego, 55% — obrobionego i 75% — opałowego. W przeciwieństwie do innych państw bałtyckich, wywożących drzewo przeważnie do Anglji, — Litwa, jak widzimy, wywozi większą część swego drzewa do Niemiec. W r. 1925 wywóz drzewa przedstawiał się jak następuje:

Drzewo nieobrobione	119.763,2 tonn	wartości	11,99 mil. lit.
„ obrobione	47.059,8 „	„	12,97 „ „
„ opałowe	14.208,9 „	„	0,58 „ „

Pozatem urzędowa statystyka litewska wykazuje wywóz celulozy wartości 21,05 mil. lit. i fornierów 4.983,2 tonn o wartości 3,90 mil. lit. W roku ubiegłym, tak jak i w roku poprzednim, jednym z głównych odbiorców drzewa litewskiego były Niemcy. Natomiast odbiorcami celulozy i fornieru w pierwszym rzędzie były: Anglja, Włochy, Francja, Belgja i Stany Zjednoczone Ameryki Północnej. Poza drzewem obrobionem i nieobrobionem, celulozą i fornierami w dość znacznej ilości wywozi Litwa papier i tekturę. W r. 1924 wywieziono 2.263,3 tonn papieru i tektury ogólnej wartości 1,86 mil. lit. W r. 1925 wywóz tych artykułów się zwiększył i wyniósł 2.864,6 tonn ogólnej wartości 3,70 mil. lit. Wywóz tych artykułów kierował się przedewszystkiem do Niemiec i Anglji. Ogółem w r. 1924 wywieziono drzewa i produktów drzewnych za 67,88 mil. lit., a w roku ubiegłym — za 54,19 mil. Jak widzimy wywóz drzewa i wyrobów drzewnych w r. ub. w porównaniu z r. 1924 uległ dość znacznej zniżce, przyczem odbiło się to przedewszystkiem na wywozie produktów obrobionych z jednoczesnym wzmożonym wywozem produktów surowych. Zmniejszenie się wywozu drzewa litewskiego w roku ubiegłym tłomaczy się złą konjunkturą wywozową dla eksporterów litewskich. Wskutek dotkliwie dającej się we znaki konkurencji drzewa finlandzkiego, polskiego i rosyjskiego wywóz drzewa litewskiego stopniowo ulega zmniejszeniu. W pewnym stopniu nie bez znaczenia a zmniejszenie się wywozu drzewa, szczególnie papierówki, wpływa cło wywozowe, które wynosi 3 lit. od 1 metra sześc. O zmniejszeniu się wywozu papierówki świadczą najlepiej następujące cyfry: w r. 1924 wywieziono papierówki 160.000 metrów sześć, w roku ubiegłym wywieziono 144.000 metr. sześć., a w pierwszem półroczu r. b. zaledwie 30.000 metrów sześć. Naogół, jak widzimy, konjunktury wywozowe dla drzewa litewskiego w ostatnich latach są niepomyślne i, sądząc z obecnego położenia na światowym rynku drzewnym, poprawa w najbliższym czasie prawdopodobnie nie nastąpi. Zdają sobie z tego dokładnie sprawę eksporterzy litewscy, którzy wobec zmienionej konjunktury wywozowej dla drzewa litewskiego dążą obecnie do pośredniczenia w handlu drzewem rosyjskiem i polskiem co pociągałoby za sobą konieczność porozumienia z Polską przez zawarcie umowy konsularnej i otwarcie spławu na Niemnie.

Rząd litewski jednak, jak dotychczas, nie chce iść na rękę i nadal tamuje rozwój handlu drzewnego swoją antypolską polityką.

SPRAWOZDANIA HANDLOWE.

RYNEK NIEMIECKI.

(Od naszego korespondenta berlińskiego).

Jeśli wszystkie oznaki nie mylą, natenczas zastój największy został przezwyciężony. Zapasy, które były dość znaczne jeszcze przed dwoma miesiącami, zostały wysprzedane i ma się wrażenie, że to co z tego roku gospodarczego pozostanie, nie będzie przedstawiało większych pozostałości. Szczególnie wielkie zainteresowanie wykazują tartaki niemieckie w stosunku do polskiego drzewa okrągłego, robiąc już teraz większe kontrakty. Być może, że Niemcy zapewniają sobie już drzewo okrągłe ze względu na przyszły traktat handlowy z Polską. Przypuszczają bowiem, że Rzesza będzie musiała z konieczności przyznać poważne ulgi na materjał tarty, chcąc uzyskać ustępstwa w innych dziedzinach. W takim wypadku tartaki niemieckie znalešćby się mogły już w przyszłej kampanji w poważnych trudnościach pod względem zaopatrywania się w surowiec polski. Agenci niemieccy wyjeżdżają do Polski celem obejrzenia sobie drzewosta-

ZBIGNIEW HRYNIEWIECKI.

Zużytkowanie odpadków w przemyśle tartacznym.

(Dokończenie.)

2. b) W świecie przemysłowym w ostatnich dziesiątkach lat, nieekonomiczne wypalanie drewna w mielerzach ustąpiło t. zw. **suchej destylacji drewna** w retortach. Ta dziedzina przemysłu drzewnego znalazła bardzo szerokie zastosowanie i prowadzi ją obecnie wiele zakładów fabrycznych na większą skalę, które jako surowca używają nawet lepszych sortymentów drewna. Jednak do tego celu można doskonale zużyć i drobniejsze odpadki, jak też trociny, heblowiny i strużyny jednak te ostatnie w połączeniu z grubszemi kawałkami, gdyż inaczej zbijają się one w bryły, które trudniej w całości się przedestylowują.

Jako główniejsze produkty suchej destylacji występują: węgiel drzewny, aceton, **kwas octowy**, kwas mrówczany, aldehydy, **alkohol metylowy**, guajakol i kreozol (Kreozot), smoła drzewna i oleje smołowe, a z dotychczas nieużytecznych olejí odpadkowych prof. Pringsheim (Berlin) wydzielił ostatniemi czasy jeszcze kilka ciał chemicznych, dla których odtąd sucha destylacja będzie stanowić źródło produkcji.

O przebiegu samej destylacji nie będę pisał, gdyż było to już nieraz poruszanem na łamach naszego pisma i jest zresztą dostatecznie znanem. Zaznaczyć jednak wypada, że prawidłowo urządzone destylarnie drewna pozwalają jeszcze na chwytanie uchodzących gazów, które mogą być doskonale zużyte jako **siła pędna**, motorów, generatorów itp.

Widzimy więc z tego, że bardzo byłoby wskazanem i nawet rentownem zakładanie przy większych tartakach urządzeń do suchej destylacji drewna, któreby pozwoliły na racjonalne zużytkowanie wszelkich odpadków, gwarantując przy tem i znaczne nawet dochody.

2. Innego rodzaju zużytkowaniem odpadków jest poddanie fermentacji glukozy powstałej przy działaniu na drewno kwasów i alkalji. Sposób tèn od dość dawna stosują większe fabryki papieru dla zużytkowania swoich odpadków powstałych przy rozpuszczaniu drewna. Naturalnie przy tartakach trudnoby było zakładać urządzenia do wytwarzania celulozy z odpadków tartacznych, tembardziej, że odpadki te pochodzą z różnych gatunków drzew pomieszanych ze sobą. Zupełnie jednak możliwemby było poddanie ich działaniu kwasów i alkalji, mając jako główny cel otrzymanie glukozy, z której następnie drogą fermentacji otrzymujemy **surowy alkohol** w ilości około 35 litrów na 100 kg drewna. Jako poboczne produkta dadzą się przytem wydzielić jeszcze inne związki

nów, prowadząc jednocześnie układy, które w wielu wypadkach zakończono kontraktami. Pomyślne zakończenie obrad genewskich oraz lepsza atmosfera w polityce polsko - niemieckiej stwarza pewne optymistyczne nastroje, znajdujące swój wyraz w rosnącem zainteresowaniu niemieckiem dla rynku polskiego. Trudno jest jednak ocenić, czy ten optymizm jest uzasadniony. W każdym bądź razie odbiorca nimiecki zgłasza swoje zapotrzebowanie z obawy przed możliwością wyczerpania zapasów. Mniemania kół niemieckich, jakoby Polska jedynie i wyłącznie skazana była na zbyt swego drzewa w Niemczech okazały się mylne i ulegają widocznej rewizji. Stwierdzamy bowiem właśnie odwrotny fakt, gdyż znamienne jest niezwykłe ożywienie popytu niemieckiego i zabezpieczanie sobie materjałów różnych drogą kontraktów. Niemcy w ogólności liczą się bardzo z tem, że zdołają wyprzedzić wszystkich innych na rynku polskim. Na względzie mają oczywiście przedewszystkiem Anglików, będących dziś już bardzo poważnymi odbiorcami drzewa polskiego. Zaznaczyć należy, że niemiecki przemysł i handel, zajmujący jeszcze do niedawna wrogie stanowisko wobec drzewa polskiego — z konieczności, bo tak nakazywał im rząd — wyraźnie oświadcza się za unormowaniem stosunków z Polską. Przewraca się dziwnym sposobem kota we worku! Otóż Niemcy przyznają — co specjalnie podkreślamy — że przywóz drzewa tartego z Polski wpłynąć może raczej regulująco na kształtowanie się cen wewnętrzno niemieckich. Czy to nie wygląda jednak jako odwrót na całej linji?! Tego zdania powinni byli być już dawniej, a zyskałyby były obie strony.

Szczególnie zainteresowanie Niemców koncentruje się na Bydgoszcz i Toruń, gdzie wykupili nietylko wszystkie zapasy, lecz nadal nabywają nadchodzące tratwy.

Rynek dębów opanowany został w zupełności przez Polskę. Ciekawe są następujące cyfry: w maju importowały Niemcy z Polski 13.000 m³ dębów, w czerwcu 3.500 m³/a w lipcu blisko 40.000 m³. Budulec dębowy ofiaruje się po 75 do 100 mk, natomiast daje dąb do fabrykacji mebli 150—200 mk.

Olchy polskie przetarte ofiaruje się loco granica po mk. 80, loco skład odbiorcy przynosi już 110—145 mk. Zainteresowanie dla olchy jest coraz większe. Bale brzozowe sprzedają po 110—130 mk.

Większe partje materjału odziomkowego ulokowano po 100 mk. Daje się odczuwać brak drzewa okrągłego, a ceny grubszej stolarki poszły naogół o 5—6% w górę. Podaż cofa się. Po wyczerpaniu dobrego materjału nabywa się gorszy, który daje wprawdzie 10 mk. mniej niż towar wschodnio - pruski. Ostatnio zakupiono w Polsce większe partje blochów odziomkowych. Papierówkę jodłową ofiaruje się z Polski po 2,20—2.30 loco stacja załadowania. Od czerwca do lipca import papierówki z wschodniej Polski wzrósł z 491,636 centn. podw. na1,021,586 centn. podw., podczas gdy z zachodniej Polski Niemcy przywiozły 25,686 wzgl 24,660 centn. podw.

Liściaste drzewo okrągłe pochodzenia niemieckiego przyniosło według Homy za m. śc. loco północno - niemiecka stacja załadowania: brzoza 20—45 mk., dęby 25—200 mk. olchy 20—50 mk. jesion 25—100 mk. buki 25—45 mk.

W handlu kopalniakami dają się zauważyć w ostatnim czasie jednak dość poważne zmiany. Najpierw same zapotrzebowanie spadło w porównaniu do czasów przedwojennych. Jednej z przyczyn szukać należy w utracie części kraju z znacznym przemysłem górniczym a następnie zużywano dawniej na 30 t. jeden m. śc. dziś już na 40 t. 1 fm., co równa się zniżce spotrzebowania o 30%.

Według najnowszych danych jest zapotrzebowanie kopalniaków 5—14 cm. średnicy i 15—20 cm. dawniej zużycie obu wymiarów było niemal równe. Obecnie zużywa się słabszych sortymentów 75—80% ogólnego zapotrzebowania. Wskutek tego jest nadmiar grubego drzewa a brak cieńszego. Łączne zapotrzebowanie roczne obliczono na 5 milj. m. śc. Od dostawców zagranicznych Polska stoi na pierwszem miejscu. Finlandja wprawdzie też dostarcza, lecz nie tak dużo jak Polska.

---

organiczne jak **cymol**, furfurol, a drogą chemiczną dadzą zestawić się sztuczne **garbniki** z ługu dwusiarczynu sodowego i ługu powstałego przy scukrzaniu drewna.

Rozkład ten glukozy da się przeprowadzić już przy 120° bez potrzeby wytwarzania ciśnienia.

Stałe pozostałości zaś sprasowane dają brykiety o wartości opałowej 6 000 kalorji, które dostarczają wysoce wartościowego węgla o bardzo znacznej zdolności absorbcyjnej.

3. Przez stapianie trocin z alhaljemi przy 250°, albo według D. R. P. 409 948 przy 50° z kwasem siarkowym i tlenkiem azotu otrzymujemy w ilości 100% suchej substencji drzewnej **kwas szczawiowy**, bardzo ważny związek organiczny. Jako produkty uboczne występują kwasy, protokatechinowy, pirokatechinowy, octowy, i mrówczany.

4. Przez pojedyńcze wypłukiwanie wodą trocin dębowych i kasztanowych otrzymujemy extrakty garbnikowe. Destylując zaś trociny sosnowe z wodą otrzymuje się olej terpentynowy, a przez wyciąg gazolinowy żywice. Przy gotowaniu i parzeniu trocin daje się nawet i wanilina wydzielić; jednak czynności te nie zawszesię opłacają.

5. Największe zainteresowanie wzbudza jednak mechaniczne zużytkowanie trocin, które pozwala bez kosztownych przyrządów i trudnych procesów, drogą mechanicznego czysto zmieszania ich z innemi ingredjencjami, na zamianę trocin na sztuczne materjały budowlane i innego użytku: Niema prawie tygodnia aby na tem polu nie odkryto nowego sposobu zastosowania trocin. I tak przy użyciu trocin powstają sztuczne kamienie, płyty i belki budowlane i inne elementa konstrukcyjne budownictwa; dalej papy, linoleum „linkrusta" (inny rodzaj linoleum), obkładzina podłogowa. Z trocin możemy dziś sporządzać również przedmioty codziennego użytku, które dotychczas były wyrabiane z marmuru, jak przybory piśmienne, oprawy do zegarów, płyty na stoły i umywalnie i t. p. Wszystkie te przedmioty otrzymujemy z zwyczajnych trocin, zależnie jedynie od tego czy pomieszamy je z cementem, czy z wapnem, gipsem, solami magnezjowemi, olejem lnianym, żywicą, pakiem, smołą, dziegciem, piaskiem, gliną i t. p. w różnych stosunkach i proporcjach.

Inwestycje w tym celu są minimalne i ograniczają się jedynie do maszyn przesiewających i mieszających i ewentualnie do najprostszego rodzaju form drewnianych.

Trociny drzewne znajdują również swoje zastosowanie w wędzarniach, zwłaszcza trociny bukowe.

Jako jeszcze jeden sposób zużytkowania mechanicznego trocin można wysunąć ich brykietowanie jednak sposób ten nie bardzo jest rentowny, a to przedewszystkiem dlatego, że brykiety trocinowe pod wpływem zmian w uwilgotnieniu najczęściej prędko się rozsypują.

RYNKI KRAJOWE.

Wyniki sprzedaży drewna użytkowego i opałowego.

Nadleśn. Państwowe Jachcice D. L. P. Bydgoszcz.

Licytacja w dniu 17. września 1926 r.

Sosna	I kl.	za m3	24.33	zł.
„	II „	„	19.15	„
„	III „	„	15.54	„
„	IV „	„	12.54	„
„	drągi I kl.	za sztk.	2.66	„
„	szczapy opałowe	za mp.	7.75	„
„	wałki „	„	5.41	„

Nadleśn. Państwowe Mochy D. L. P. Poznań.

Licytacja w dniu 28. września 1926 r.

Sosna	IV kl.	za m3	15.41	zł.
„	drągi I kl.	za sztk.	1.00	„
„	szczapy opałowe	za mp.	9.80	„
„	wałki „	„	7.03	„

Notowania oficjalnej Giełdy Zbożowej w Poznaniu:

Cena za 100 kg. netto franco stacja załad., ładunki całowagonowe, dostawa natychmiastowa.

dnia 4. 10. 1925 r., na **żyto**: 33,75—34,75 zł.

dnia 6. 10. 1926 r., na żyto: 33—34 zł.

CIESZYN, 4. 10. Na rynku drzewnym panuje słabsza tendencja na papierówkę. Fabryki celulozy dążą do obniżenia cen papierówki. Mowa tutaj o odbiorcach zagranicznych zwłaszcza Czechosłowacji,, dokąd wywozi się z Małopolski większe partje tego drzewa. Notowano papierówkę świerkową 135 kor. cz. za mp. franco wagon Cieszyn. (A. W.)

Notowania dewiz z dnia 7. października 1926 r.

Obsługa radjotelegraficzna P. A. T-icznej.

Dewiza	Stopa dyskont.	Parytet w zł	Notowania za	w Warszawie	Gdańsku	Berlinie	Londynie	Nowym Jorku	Paryżu	Pradze	Zurychu	Wiedniu
Warszawa	10	—	100 zł	—	57,11	46,695	42,50	—	—	—	58	78,55
Poznań	10	—	100 zł	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gdańsk	6½	113	100 Gd. gld.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Berlin	6	123.45	100 R. M.	—	122,878	—	20,37	23,81¼	831	804,—	123,30	168,54
Belgja	5½	100	100 fr. belg.	—	—	11,66	177,75	2,77	96,25	91,25	14,20	19,56
Bukareszt	6	100	100 l.	—	—	2,24	920	—	18,50	—	2,71	3,77¼
Budapeszt	7	105.01	100000 k. w.	—	—	5,89	27,70	0,014½	—	—	72,45	99,13
Holandja	3½	208.31	100 gld. hol.	361,10	—	168,23	12,12⅝	40,00	1395	1352,50	207,50	283,30
Kopenhaga	5	138.88	100 k. d.	—	—	111,63	18,27¾	26,55	919	—	137,40	187,80
Londyn	5	25.22	1 funt ster.	43,77	—	20,394	—	4,85¼	169,10	—	25,11¾	34,34¾
Nowy Jork	3½	5.18	1 dolar	8,98	5 15,65	4,203	4,85 7/32	—	34,85	33,70	5,17¾	705,55
Paryż	7½	100	100 fr. franc.	26,10	—	12,135	169,50	2,87½	—	96,55	14,92½	20,40
Praga	6	105.01	100 k. czesk.	26,72	—	12,457	163,75	2,96¼	103,40	—	15,32½	20,95¾
Rzym	7	100	100 l.	34,80	—	16,18	126,68	3,86	133,90	—	19,85	—
Szwajcarja	3½	100	100 fr. szwajc	174,25	—	81,20	25,11½	19,32	672,05	652,25	—	136,72
Stokholm	4	138.88	100 k. szw.	241,10	—	112,30	18,15¾	26,76	919,50	—	138,32½	188,95
Wiedeń	7	105.01	100 szyling	127,26	—	59,34	34,40	0,014¼	—	476,30	73,02½	—

6. Co do innych możliwości zużytkowania trocin to są one doskonałym materjałem na podściółkę pod bydło. (dębowych trocin nie należy w tym wypadku używać gdyż np. konie zjadają je chętnie i to im szkodzi), Podściółka taka wsiąka doskonale gnojówkę w siebie jest zatem świetnym nawozem, przyczem daje się dobrze w stajni rozdzielić i łatwo rozrzucić na polu przy nawożeniu. Zwłaszcza na glebach ciężkich gliniastych zalecają doświadczeni rolnicy nawóz trocinowy gdyż ten spulchnia znakomicie glebę, utrzymuje dobrze jej wilgoć, nie pozwala jej tak silnie się zsychać i polepsza w ten sposób jej własności fizyczne.

Wskazanemby było również zastosowanie trocin przy nawożeniu roli sztucznemi nowozami płynnemi jak np. rozczyny amoniakalne powstające w gazowniach, przy ktrórych trociny spełniałyby rolę, że tak powiem „tragaży" ułatwiających w ten sposób ich użycie.

Nakoniec trociny znajdują jeszcze zastosowanie przy posypywaniu w miastach chodników zimą przy ślizgawicy i gołoledzi i w stanie zwilżonym przy zamiataniu gmachów i pokoji, jak również jako opakowanie np. jaj i t. p. lecz są to możliwości jedynie na mniejszą skalę.

Na tem wyczerpalibyśmy wszystkie prawie, dotychczas znane możliwości zużytkowania trocin, z których niektóre są nawet b. rentowne i opłacają w zupełności zakładanie w tym celu specjalnych urządzeń, celem masowej ich przeróbki. W okolicach gdzie skupione są liczniejsze tartaki opłaciłoby się nawet wybudowanie specjalnej fabryki dla przeróbki trocin.

Z odpadków wymienionych na początku pozostały nie omówione jeczcze heblowiny i strużyny oraz kora. Specjalnego zastosowania dotychczas one nie znajduja lecz mogą być doskonale zużyte przy niektórych wyżej podanych sposobach przeróbki odpadków właściwych i trocin i tak, heblowiny i strużyny w suchej destylacji, w extrachowaniu, zwęglaniu w mieleżaj i t. d. kora w zwęglaniu w mieleżach, wypłukiwaniu garbników pozatem jako opał.

Widzimy więc z powyższego że w dobie dzisiejszej jesteśmy w stanie zużytkować doszczętnie wszystkie odpadki tartaczne, jedne mniej drugie więcej rentownie i w ten sposób zbliżamy się coraz więcej do ideału jaki powinien przyświecać każdemu dobrze postawionemu przedsiębiorstwu, t. j. nie dawaniu żadnych odpadków.

Niestety na tem polu u nas w Polsce stosunkowo bardzo niewiele się czyni. W tartakach prawie z reguły widzimy całe stosy i góry wszelkiego rodzaju odpadków, z którem właściciel najczęściej nie wie co począć i jak się ich pozbyć.

Czas doprawdy aby zmieniło się to na lepsze.

Urzędowa Ceduła Giełdowa Giełdy Drzewnej w Bydgoszczy

z dnia 7 października 1926 r.

T O W A R	za 1 m³ w złotych TRANZAKCJE	KUPNO (ofiarowano)	SPRZEDAŻ (żądano)	TERMIN	W A R U N K I
Dyszle brzozowe dług. 4 i 4¹/₂ m. (/) 9—13 cm.	—	—	3,50 za szt.	—	franko wagon st. odbiorczej Wielkopolski i Pomorza.
Szprychy jesionowe 18—25" dług. 1¹/₂×2¹/₂".	—	—	15.— za kopę	—	j. w.
Wałki brzozowe eksportowe dług. do 2 m., ( ) od 15 cm. wzwyż.	—	—	43,77 (sh 20.—)	—	franko wag. gran. pol.-niem.
Wałki olszowe dł. 1 m. ( ) od 15 cm. wzwyż.	—	—	10.— za mp.	—	franko wagon st. załad. na Wołyniu.
(Ca 50 m³) kloce jesionowe, odziomki, (/) od 25 cm. w czubie, dł. od 3 m., wołyńskie, białe, tegoroczne.	—	—	75.—	—	franko st. załad. na Wołyniu.
Sosnowe deski boczne bezsęczne 20 mm. grub. dług. od 3 m., czyste, bez pęknięć.	—	—	130,50	—	franko wagon Warszawa.
Sosnowe deski stolarskie blokowe, suche, czyste, zimowe, grub. 20 i 26 mm.	—	—	123,75	—	dto.
Papierówka świerkowa 10% jodły, małopolska.	—	—	23,85 (dol. 2.65) za mp.	—	franco wagon granica Makoszowa - Sosnitz.
Wałki świerkowe suche dług. 3, 4¹/₂, 6 m., (/) 17—26 cm. proste, nie sękate.	—	—	32,40 (dol. 3.60)	—	franco wagon Katowice.
Deski i bale dębowe, wołyńskie, obrzynane i nieobrzynane, grub. 20, 25, 32, 38, 50, 76 mm., czteroletnie, suche, II. i III. kl.	—	—	140.—	—	franco wagon Bydgoszcz.

W czwartki o godzinie 12-tej
są wszyscy kupcy i przemysłowcy drzewni
na zebraniu giełdowem
Giełdy Drzewnej **w Bydgoszczy.** (12

WIADOMOŚCI BIEŻĄCE.

Reorganizacja eksploatacji Puszczy Białowiejskiej. W kołach zainteresowanych rozeszła się ostatnio wiadomość, że przyjazd do Polski wybitnego leśnego fachowca finlandzkiego p. Cajandera pozostaje w pewnym związku z zamieszczoną reorganizacją eksploatacji leśnej Puszczy Białowiejskiej. Jak wiadomo, p. Cajander, były premjer Finlandji został przez Rząd Polski udekorowany orderem „Polonia Restituta" I klasy.

Jugosłowiański wywóz drzewa z r. 1925 wynosił 2,7 milj. t. Z tego poszło do włoch 1,3. Co do sortymentów: budulcowego było 771 tys. t., za 810 milj. dynarów. Opału za 51,3 milj. dynarów, t. zw. towaru drzewnego za 31,3, a progów kolejowych za 14,8 milj. dynarów. Drugim odbiorcą są Węgry, 648 000 t. wartości 111 milj. dynarów. Potem następuje Francja, 290 tys. t. za 63,4 milj. dynarów. Wielki jest również wywóz do Austrji, bo wynosił 167 tys. t. za 62,8 milj. dynarów. Cały eksport do Włoch przyniósł 912,8 milj. dynarów, a ogólny wywóz jugosłowiański 1,4 miljarda dynarów.

Rosyjski eksport przez porty wynosił w r. 1925 1.618.000 t. z czego przypada na Arhangielsk 55,8%, na inne porty Morza Białego 14%, na Leningrad 28,7%, na Odessę 0,7%, na Noworosyjsk 0,1%, na wszystkie pozostałe porty 0,7%.

Sprawa importu drzewa do Stanów Zjedn. Z powodu rabunkowej gospodarki zasoby leśne w Stanach Zjedn. wyczerpują się, gdy tymczasem konsumpcja drzewa wzrasta niesłychanie. Dlatego Ameryka zmuszona jest importować znaczne ilości drzewa. Głównym dostawcą jest Kanada. Eksportują tam przecież i europejskie państwa, przedewszystkiem Finlandja i Szwecja. W ostatnim czasie poszły do Stanów Zjedn. znaczniejsze partje z Rumunji Jednak rozpoczyna się propagandę wśród Yankesów przeciwko konsumowaniu drzewa z Europy, zwłaszcza środkowej.

Zapotrzebowanie na skrzynki do jaj w Egipcie. Do opakowań jaj zużywa się w Egipcie masowo skrzynie. Wystarczy podać, że import ich wynosił w r. 1925 37.443 f. szterl. Głównym dostawcą była Szwecja, a potem, co bardzo dziwne, Francja i — co dziwniejsze — Stany Zjednoczone Am. Wymiary rozpowszechnione są: długość 48 cm., szer. 22 cm., a grubość desek 17 mm. Inny typ to 165 cm. — 220 cm. — 10 mm. Spód i wierzch ma grubość większą.

Eksploatacja lasów w Argentynie. Rząd argentyński postarał się o eksploatację lasów na terytorjum Chaco. Eksploatacja ta dostarczy drzewa, a przedewszystkiem terenów pod nowe kolonje europejskich imigrantów.

Dowóz drewna budulcowego do Egiptu. Drewna budulcowego importowano w roku 1925. 842.000 mtr. kub. w war.ości 1,9 milj. funtów egipskich, wobec 722.000 mtr. kub. wartości 1,75 milj. f. egipskich w roku 1924. Tutaj stoji Rumunja na pierwszem miejscu z 337.000 mtr. kub. wartości 775.(00 f. eg. następnie Finlandja z 312.000 mtr. kub. i 529.000 f. eg., Szwecja z 83.600 mtr. kub. i 281.00 f. eg.

Utworzenie fabryki mebli w południowej Afryce. W Unji Połudn. Afryki otworzone zostały 2 fabryki mebli, i to jedna w Johannesburg, a druga w East London. Fabryki te nie zamierzają trudnić się wyrobem mebli lepszych jakości z drzewa europejskiego - zamorskiego, ponieważ wysokie koszta transportowe nawet z Kongo i Wschodniej Afryki nie pozwalają na konkurencyjną kalkulację zwłaszcza że brak modnych urządzeń w powyższych fabrykach. Chcą budować tylko tanie masowe meble dla biur i mieszkań robotniczych. Dla mebli bar-

dziej wartościowych jest południ. Afryka nadal bardzo dobrym odbiorcą.

Podwyższenie cła na gięte meble w Pd. Afryce. Na mocy rozp. rządowego sprowadzone do Unji Południ. Afryki gięte krzesła oprócz cła zasadniczego w wysokości 20% ad valorem podlegają dodatkowemu cłu w wysokości 1 szyl. za 1 krzesło tak jak przewidziane jest w taryfie celnej z roku 1925 w poz. 269 c. Cło to wynosi w przybliżeniu dalsze 20% ceny towaru.

Francja sprowadziła mebli w roku 1925 wartości 37.236.000 fr.; wobec 34.000.000 fr. w roku 1924. Eksport mebli wynosił fr. 70 884.000 wobec fr. 67.722.000. Na pierwszem miejscu odbiorców stoji Anglja.

Dochody „Polskich lasów Państwowych" preliminowane na rok 1926 w sumie 30 miljonów zł. przekroczyły tę liczbę już we wrześniu r. b. Jest to wynikiem zarówno dobrych konjunktur na rynku drzewnym jak i rezultatem ofiarnej pracy leśników, zatrudnionych w lasach państwowych, spełnianej w roku bieżącym w wyjątkowo ciężkich warunkach materjalnych.

Austryjacki handel drzewny ze sąsiadami. Austryjacki wywóz drzewa oraz produktów przemysłu papierniczego, wynosił w r.

Drzewo.

	wogóle	Niemcy	Szwajcarja	Włochy
1924	134.100	16,539	11 355	78.424
1925	182·700	29.637	13.411	91.442

Przemysł papierniczy.

1924	35	510	1.103	19.935
1925	44	2.845	2.433	23.074

Z węgierskiego rynku drzewa opałowego. Zapasy drzewa opałowego w Siódmiogrodzie i w Slovensku są mniejsze w stosunku do roku poprzedniego, pomimo tego został popyt całkowicie pokryty. Obecne ceny są znacznie wyższe w stosunku do cen z poprzednich kilku tygodni. Pomimo wyższych cen podaż drewna jest mała, gdyż transport odbywa się w trudnych warunkach.

Angielscy i skandynawscy kupcy drzewni zawarli umowę, że skandynawscy eksporterzy w żaden sposób nie będą dostarczać drzewa wprost konsumentom, a tylko uznanym angielskim firmom importowym.

Bank drzewny **T. A Pressburg** który w roku 1920 założony został przez bank Tatra, Bank Rolniczy i Związek Drzewny, został zlikwidowany. Bank rozporządzał kapitałem w wysokości 20 milj. k. cz. Bilans per 1924 wykazuję stratę 6,2 milj.

Wytwórczość szpulek z drzewa w samej Finlandji wynosi 90% produkcji światowej. W r. 1924 wywieziono z Finladji 6.800 t. szpulek, a 1925 5.700 t. Jednakże w r. 1913 wywóz wynosił więcej znacznie, bo 11.300 t.

O zwiększenie naszego eksportu drzewnego toczą się obecnie pertraktacje między przemysłowcami a rządem. Rząd dąży do stworzenia zrzeszeń eksportowych, którym, jak półoficjalnie zapewniają Bank gospodarstwa Krajowego udzieliłby kredytu do 25,000,000 zł.

Dążenia do rozszerzenia kandanyjskiego przemysłu papierniczego. St. Lawrence Paper Mills Co zamierza podnieść produkcję swoją na papier gazetowy z 150 na 300 t. dziennie, Wayagamach Co puszcza w ruch 2 nowe maszyny do papieru i jest przez to w stanie wyrobić dziennie 400 t. papieru gazetowego. International Paper Co w Kanadzie również uruchamia 2 nowe maszyny. Threc Riven Quebec powiększyło znacznie swoje zakłady kosztem 8 milj. dol. Belgo - Canadian Paper Co. bratnie towarzystwo St. Maurice Vallen Corporation, również ustawia dwie nowe maszyny do papieru gazetowego i jest w stanie wyrobić dzienyie 200 t. papieru. Port Alfred Pulp and Paper Corporation po przeprowadzeniu w ruch 2 nowych maszyn wytworzy dziennie 200 t. papieru gazetowego. Barthurst Ltd zużywa do wybudowy urządzeń fabrycznych 5 milj. dolarów. Po zbudowaniu nowej fabryki papieru będzie w możności wytwarzać dziennie 330 t. papieru gazetowego. Obecna produkcja dzienna wynosi 65 t. Fabrykacja miazgi drzewnej towarzystwa tego będzie rónież powiększona, tak że zamiast 110 t. dziennie 200 t. wyrobione być mogą.

KALENDARZ TERMINOWY

S = submisja
L = licytacja
W = z wolnej ręki

SPRZEDAŻY DREWNA ZARZĄDÓW LEŚNYCH,

ogłaszających swe sprzedaże w Rynku Drzewnym.

Termin dnia	Termin godz.	Miejscowość (lokal sprzedaży)	w. = Województwo d. = Dyrekcja Lasów Państw.	Rodzaj drewna	Rodzaj drewna klasa	Dłużyce sztuk	Dłużyce m³	Kopalniaki i inne użytkowe m³	Kopalniaki i inne użytkowe mp.	Drewno opałowe mp.	Bliższe szczegóły W. R. D. Nr.	Bliższe szczegóły ogłoszenie Nr.	Rodz. sprz.	Uwagi
11. X. 26.	10^{50}	Państw. Nadl. Oborniki (kancelarja)	d. - pozn.	sosna			97016,—				80	894	S	(wyręby sówkowe).
	12^{00}	(Państw. Nadl. Promno (kancelarja)	d. - pozn.					10239,-			80	891	S	drewno kopaln. na pniu.
	12^{00}	D. L. P. Białowieża (kancelarja)	d. - białow.								77	872	S	na wyrób i dostawę podkł. z obowiązkiem nabycia pozostałego drewna.
	12^{00}	D. L. P. Białowieża (kancelarja)	d. - białow.								79	882	S	na sprzedaż lasu.
12. X. 26.	12^{00}	D. L. P. Łuck (kancelarja)	d. - łucka								76	857	S	na sprzedaż lasu.
14. X. 26.	11^{00}	Państw. Nadl. Szarłata (kancelarja)	d.- bydgoska	sosna	I-IV	243	147,62	626,88			81	897	S	
15. X. 26.	11^{00}	Państw. Nadl. Bolewice (kancelarja)	d. - pozn.	sosna	I-IV		498,11	385,25			80	893	S	
18. X. 26.	14^{00}	Państw. N. Przewodnik (kancelarja)	d.- bydgoska		I-IV	1708	1090,23	576,37			82	902	S	
19. X. 26.	9^{00}	Państw. N. Przewodnik (oberża, Groszkowski)	d.- bydgoska								64	717	L	na drewno użytkowe, opałowe i drągi.
	12^{00}	D. L. P. Siedlce (kancelarja)	d. - siedl.								77	867	S	na sprzedaż materjałów tartych i ciosanych, drewna użytk., kopalniaków, słupów telegr., papierówki i drewna opałowego.
20. X. 26.	12^{00}	D. L. P. Lutówko (kancelarja)	d.- bydgoska								79	888	S	na wydzierżawienie prawa rybołóstwa, zbioru trzciny, szuwarów itp.
26. X. 26.	10^{00}	Państw. N. Wronki (sala Szulca w Otorowie)	d. - pozn.								81	896	L	na drewno użytk. i opał.

Redaktor odpowiedzialny za dział Rynku Drzewnego Józef Ziółkowski, za dział ogłoszeń i administrację wydawnictwa Edmund Bartz.

WOJEWÓDZTWO POZNAŃSKIE.

Nadleśnictwo Państwowe Bolewice

pow. Nowy - Tomyśl

wydzierżawi w drodze submisji w czwartek dnia **21. października 1926 r.** o godz. 11,30 przed południem w kancelarji Nadleśnictwa

prawo rybołóstwa i użytkowania trzciny 904

na lat 12 t. j. od 1. X. 26. do 30 IX· 1938 na jeziorze ‚Brajec“ o powierzchni 8,766 ha położonem w leśnictwie Krzewina.

Pisemne oferty zaopatrzone znaczkiem stemplowym za 2,20 zł. w zalakowanych kopertach z napisem „Submisja na jezioro“ należy nadesłać do kancelarji Nadleśnictwa do dnia 21. października b. r. godz. 11-tej. Otwarcie ofert w obecności ewentualnie przybyłych reflektantów nastąpi o godz. 11,30.

Reflektanci winni w ofertach swych oświadczyć, że warunki wyłożone do wglądu w Nadleśnictwie są im znane i poddają im się bez zastrzeżeń.

Wysokość tenuty dzierżawnej należy podać w cyfrach i w słowach w kg. doborowego szczupaka pro. ha wody.

Zatwierdzenie ofert oraz wybór reflektanta z trzech najwięcej dających zastrzega sobie Dyrekcja Lasów Państwowych w Poznaniu.

Państwowy Nadleśniczy.

Państwowe Nadleśnictwo Przewodnik

powiat Świecie (Pomorze) 902

sprzeda w dniu **18. października** w drodze „SUBMISJI“ następujące drzewo użytkowe z drzewostanów uszkodzonych przez sówkę - chojnówkę.

Nr. losu	Leśnictwo	Oddział i poddział	Sztuk	Klasa I.	II.	III.	IV.	Razem	Odległość od stacji kolejowej	
				m^3				m^3		klm.
1	Starahuta	34a	403	7.09	35.94	165.13	51.22	259.38	Kwiatki	8
2	„	8c	283	—	1.05	69.03	69.57	139.65	„	8
3	„	7b	410	2.27	79.25	162.32	45.80	289.64	„	8
4	„	11, 12, 31, 53, 55, 56	393	—	36.37	207.65	26.62	270.64	„	8
5	Rynków	162, 163, 164, 181, 198	172	—	27.12	51.61	27.68	106 41	Smętowo	14
6	Nowahuta	90, 91	47	—	2.09	12.64	9.78	24.51	Osie	10
		Kopalniaki								
7	Starahuta	7b	399	73.60	24.30	—	—	97.90	Kwiatki	8
8	„	34	534	183.40	—	—	—	183.40	„	8
9	„	8c	1278	204.99	90.08	—	—	295.07	„	8

Pisemne ostemplowane i zalakowane oferty z napisem „Submisja“ należy nadesłać do Nadleśnictwa do dnia **18. października 1926 r.** godz. 2-giej popołudniu poczem nastąpi otwarcie tych ofert. Oferty mają być podane osobno za każdy los za 1 m^3 drzewa w złotych i dziesiętnych złotego w cyfrach i słowach i zawierać muszą oświadczenie, że kupujący poddaje się bez zastrzeżeń warunkom sprzedaży w lasach państwowych.

Za małe różnice w masie oraz za jakość drzewa Nadleśnictwo nie odpowiada.

Zatwierdzenie kupna zastrzega się Dyrekcji Lasów Państwowych w Bydgoszczy.

Nadleśnictwo.

Czcionkami Drukarni Rynku Drzewnego T. z o p. Poznań ulica Wielkie Garbary nr. 20.